IIIOAY OI CIAIIIS

10/645,347	KOIDE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Ing-Hour Lin	1725	

N Non-Elected A Appeal
I Interference O Objected

Cli	aim					O	ze.		_		\Box		CI	aím	I		_		ate		_]		Cla	im				_	Dal	le	_		
E E	Orginal	2'09									1		Fine	Original										ě		Origina									
-	Q	7	t	t	t	t	+	1	T	1				51	†	1	Н	П	Н	İ	\neg	+	10	Н	1	101	Н	_	Н		t	t	†	t	t
	Ã	I		L	L	L	\perp	Ι	Ι		┚			52						\Box			32			102					Ι	Γ	Γ	Τ	Т
	Ø,	Ц	L	L	L	L	1	Γ	1			1		53		匚	П		\Box	\Box	\Box	⅃.	Jir.			103		_			匚	L		Τ	Ι
	4	2	Ĺ	ļ_	┸	┸	┸	1.	4	4	_	Э.		54		L			Ш	_	_			L		104	Ц				L	L	L	I	L
	5	<u>_</u>	1	↓	┺	1	4	1	4	4	4			55		┺	Ц	Ц	_	4	4	4	4111	<u>_</u>		105	Ц		ш	ᆫ	L	┖	┺	1	┸
	6_	╙	┖	₽	₽	╀	+	4	4	4	4			56		L	Ы	4	_	4	-4	-1-	4	<u> </u>		106	Ш		L.	ᆫ	╙	┺	┺	┸	┸
_	7	<u> </u>	Ļ.	١	╀-	╀	4-	+	+	+	-1			57		Н	Н	_	4	4	4	+	4	╙		107	Ц		ш	_	┺	┺	٠	╄	╄
	8	⊢	⊢	₽	╄	4-	╄	+	+	+	-[58 59		₩	Н	_	-	4	4	+	- 43	⊢		108	Н		ш		┡	┞-	╄-	 	4
_	9		├-	⊢	⊢	╀	┿	+	+	+	-1					⊢	Н	-	-	4	-	+	-	⊢		109	Н	_	Н	⊢	ļ	₽	╀	╄	╀
	10	⊢	⊢	┞	╀	╄	╁	+	+	+				60		₽	Н	-	+	+	4	+		⊢		110	Н	_	L	⊢	-	-	╀	╀	╀
	11 12	⊢	-	₽	╁	╀	+	╁	+	+	-1	4		62		}	Н	-	-	+	-	+	-	⊢		111 112	Н	_	\vdash	┝	-	⊢	╀	╀	╀
	13	\vdash	⊢	╁	H	+	+	٠	+	+	-[J		63		Н	Н	-	-+	+	-	+	1	\vdash		113	Н	-	Н	H	H	⊢	+-	+	╀
-	14	⊢	+	✝	╁	۲	+	٠	+	+	٦:			64		-	Н	\dashv	+	+	+	+	H	\vdash		114	Н	-	Н	-	-	⊢	٠	٠	+
-	15	⊢	\vdash	۰	۲	٠	+	t	+	+	-			65		Н	Н	-	+	+	-	+	12	⊢	+	115	Н	_	Н	\vdash	┢	⊢	╀	+	+
-	16	⊢	┢	╁╌	1-	✝	┰	t	+	+	+	ı		66		┥	┝╼┥	-	+	+	-+	+-	1	┢	+	116	\dashv	-	Н	┝	⊢	⊢	H	i	╁
-	17	Н	Н	H	1	1	╅	+	+	-+-	-1:	d		67		Н	Н	╛	-+	+	┪	┰		⊢		117	\vdash	$\overline{}$	Н	Н	⊢	⊢	i-	÷	┰
_	18	⊢	Н	⊢	t	t	+	۲	+	+	۲.			68		H	Н	-	\dashv	+	-+	╅	1	⊢		118	\dashv	_	Н	Н	⊢	╌	+-	╁	╆
-1	19	Н	Н	 -	┪	t	+	1	+	+	7			69		Н	Н	ᅥ	+	Ť	+	+		┢		119	1	-	Н	_	⊢	Н	✝	╆	┿
┪	20	Н	Н	H	t	t	+	+	+	+	٦,	1		70	+	Н	Н	┪	-+	+	_	+	133	\vdash		120	\vdash	┪		_	-	Η-	۰	✝	۰
-1	21	H	┢	-	Н	+	1	+	+	7	-	t	_	71	┰	H	Н	7	-+	+	+	+		⊢		121	1	T			┢	1-	t	╁╴	†-
┪	22	_	-	Н	1	t	+	+	+	+	7		_	72		1	-	-1	-+	+	7	+	17.2	Н		122	\vdash	╛	_	\vdash	┝~	t-	۰	✝	۰
┪	23	$\overline{}$	Т	Н	Н	+	+	+	+	+	7	1		73		1	H	┪	_	+	-		1::	-		123	\dashv	=		_	Н	┪	t	+	1
┪	24	\vdash	┢	1	H	t	Ť	t	+	+	7	1		74	+	Н		1	+	-†	7	+	3.3	Н		124	7	-	_	-	┢	┢	t	†-	1-
_	25	\vdash	Т	T	1	t	1	t	+	+	1	1		75		П	┪	┪	7	\top	_	+	1::			125	┪				1	┪	t	†	t
╛	26		Г	Г	Т	T	7	Т	+	7	7	1		76		П		╗	7	7	7	1	1:0	Г		126	_				Г	Г	1-	1	1
_	27	Т		Г	1	T	+	T	1	1	7	1		77	1	П	_	┪	╅	+	7	1	1	$\overline{}$		127	\dashv			_		Н	t	✝	1-
\neg	28		_	Г	i	Т	T	1	T	T	7	1		78	\top			┪	_	7	┪	\neg	1			128		1			П	Г	Т	T	T
	29					Г	Т	Τ	Т	Τ	7	•[79	T		П	Т	T	Т	Т	Т	185		Т	129	П				Г	Г	Т	Т	Г
	30				L	Γ	I	Ι	Ι	I	_	1		80			\Box	\Box		T	\Box		-			130	П					Г	П	Т	
	31						T	L	L	1		1		81							П	L				131						\Box	Γ	L	L
	32				L	L	\perp	L	1	_	_			82				\perp		┚	\perp	_	1			132	\perp	_				L	L	L	
_	33		ᆫ	ᆫ	Ш	L	1_	L	1	1	4	1		83		Ш	_	_		_	4			_		133		_!	_	_		ட	Ш	上	<u>_</u>
_	34			L	┖	L	┸	L	1	1	_	٠		84		Ц	_	_	4	4	4	ᆚ	13	_	4	134	_	_				L.	L	ļ	1_
_	35		ш	L.	L	ļ.,	1_	↓	-1-	4	4	1		85		Щ	4	4	_	4	_	1				135	_	_	_		Ш	L_	L	1_	L
-	36	_	_	L-	⊢	╄	╄	╀	+	+	4	4		86		Н		4	4	4	4	-				136	_	-4	_		Ц	┖	┖	┺	┖
	37	Ш	ш	_	▙	┺	1	╄	+		-	1		87		Н	-	+	-	+	+	┿	100	_		137	-	4	-		Н	⊢	۰	╄	⊢
-+	38		_	⊢	┡	⊢	╁	╀	+	+	-	1	_	88		Н	-	-	4.	4	4.	┰	l.			138	4	4	_	_	Н	⊢	L	!_	⊢
4	39	Н	<u> </u>	⊢	⊢	⊦	+-	╀	╀	+	-	ŀ		89		Н	+	-	+	-+	+	+	Į.	-		139	4	4	4	_	Н	⊢	⊢	į.	⊢
\dashv	40	Н	-	⊢	⊢	┝	╁	╀	+	+	-	ŀ		90 91	╀	Н	+	+	+	+	+	+		<u> </u>		140	+	-	-4	_	Н	⊢	⊢	┢	╀
+	42	-	Н	⊢	⊢	۰	╁	╀	╁	+	-	ŀ		92	╁	Н	+	+	+	+	+	+		-		141	-+	4	4	4	Н	⊢	⊢	۰	۱
-	43	-	Н	\vdash	-	⊢	+-	۰	+	+	-	ŀ	_	93		Н	-1	+	+	+	+	+		-		143	+	4	-	_	Н	⊢	-	-	┢
\dashv	44	\vdash	Н	⊢	⊢	╁╴	+-	╁╴	+	+	-[ŀ	-	94	+	H	-+	+	+	+	+	+				144	\dashv	┥	⊣	-	Н	H	 	H	┼
+	45	-	Н	Н	i-	t	+	٠	十	+	1	ŀ		95	\vdash	Н	+	+	+	+	+	+-	H			145	+	+	⊣	-	Н	Н	-	i -	 -
┥	46	-	Н	Н	-	H	+-	۰	+	+	-[1		96	\vdash	Н	+	+	+	+	+	╅		_		146	┪	+	-	٦	Н	Н	⊢	╁	۰
-+	47	\dashv	Н	Н	Н	┪	1	۰	+	╅	-	1		97	+-	H	+	+	-+	+	╅	+	l i	-		147	+	-i	┪	-	Н	Н	⊢	⊢	┰
⊣	48	\dashv	Н	-	-	✝	1	۲	+	+	1	-	_	98	\vdash	Н	\dashv	+	+	┿	+	+-		-		148	\dashv	+	┥	_	Н	Н	\vdash	+-	╁~
+	49	-	Н	-	Н	t	1	t	+	+	4	ł		99	1	┰	+	+	+	+	╅	+	Ш	_		149	+	+	+	-	Н	Н	\vdash	H	Н
+	50	\dashv	Н	Н	Н	t	1-	t	+	+	7	ı		100		Н	-+	-+	+	+	7	+		_		150	+	+	┪	-	\dashv	Н	\vdash	t	⊢
							1			_	_	٠.		•		_						_1_			i_	1	- 1	_1					ŀ	1	

J.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 052704

BEST AVAILABLE COPY